Ind	ex of	Clair	ns

Application No.	Applicant(s)	
09/751,858	SANTOS ET AL.	
Examiner	Art Unit	

3623

	<b>1</b>		
		1	Г
√	Rejected		_

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	Α	Appeal
ı	Interference	0	Objected

Susanna M. Diaz

Cla	aim	Date								
			Γ	Τ						
Final	Original	6								
ιĒ	<u>`</u> €	717						1		
	١٥	1		ł			ı			
	1	1		Т	1					
	2	V	T			T		T	T	
	3	V	Т	T		1	$\top$	T	T	<b>†</b>
	4	V		1		1	-	T	T	1
	1 2 3 4 5	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	T				+	1	†
	6	V						T	T	T
	7	V		†	T	1	1	t	T	✝
	8	1		1	T	T	T	1	1	1
	9	1				†	+	t	T	H
	10	V		T	†	1	1	t	t	1
-	11	V		┢	+-	†	t	$\vdash$	$\vdash$	1
	12	Ì	$\vdash$		+-	1		╆╌	†-	${\dagger}$
	13	J	┝	+	T		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	14	ij		$\vdash$	1	╁┈	╁	+	1	<del> </del>
	15	j		<del> </del>	+	-	+	+-	╁╌╴	+
	16	j		1	1	-	$\vdash$	-	$\vdash$	
	17	7		├	╁	╁┈	$\vdash$	1	╁	1
	18	1	-	<del> </del>	-	+	+-	+	$\vdash$	-
	10	1	_		+-	$\vdash$		-	-	$\vdash$
	20	J		-		╁		1	-	
-	20	V		├	-	-	╁	┼	╁	
	21	\ <u>\</u>		-	$\vdash$	┼-	-	-		
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28			-	$\vdash$	-	┼	-	-	
	23			├-	-	-	├-		-	-
	24	-		<u> </u>	┢	1	1	╁	-	-
	20			$\vdash$	╁	-	$\vdash$	ļ	<u> </u>	$\vdash$
	20			-	$\vdash$	-	├	<del> </del>	-	Н
	20			<u> </u>	-	-	-	-		Н
	20	$\vdash$		├—	1	-	-	-	-	H
	29	$\vdash$		┢	<u> </u>	-	<b> </b>		⊢	$\vdash$
	30 31			<u> </u>	┼	┝	-	├		$\vdash$
- 1	31				-	-	-	┡	ļ.,	-
	32				1	<u> </u>	<u> </u>	L	-	$\sqcup$
	33	Н		-		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	34	$\vdash$		<u> </u>	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del>	$\Box$
	35 36			<u> </u>	-		<del> </del>	<u> </u>	-	-
	პნ ე <del>ა</del>	-		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	37			<u> </u>	<del> </del> —		ļ	<u> </u>	ļ	Ш
	38 39	$\sqcup$		ļ	_	_	<u> </u>	_	_	Ш
	39			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ц
	40					<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	41				ļ		<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	42	_		<u> </u>	_			<u> </u>		Ш
	43				L	L	<u> </u>		L.	Ш
	44	_					L.		L_	
	45	$\perp$								
	46									
	47									
	48									
	49									
	50	$\neg$								

	Cla	aim					Da	te			
	rınal	Original									
	-	51		1	T	T	†	1		†	$\vdash$
		51 52	1-	✝	T	+	T	+		t	t
-		53	T	$^{\dagger}$	t	+		T	1	$\vdash$	T
		54	$\vdash$	1	+	+	+	+-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
		55	$\vdash$	t	+-	+	t	$\vdash$	$^{+-}$	$\vdash$	
		56	l		+	1	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
		57		1		+	+	-	$\vdash$	$\vdash$	-
		58		$\top$	╁	+-	1	t	-	t	ļ
	T	59		1	$\dagger$	+	†-	+	$\vdash$	1	$\vdash$
-		60	<u> </u>	1	1	<b>-</b>	t	1	$\vdash$	1	$\vdash$
	$\neg$	61		✝	T	1	+	ŀ			$\vdash$
		62		†	$^{\dagger}$	$\vdash$	$\vdash$		<del>  -</del>	1	T
		63	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	T		T	l	1-	
		64		†	┰	T		$\dagger$	t		
		65		T	T	+-	╁		<del>                                     </del>	$\vdash$	H
-		66	-	t	t	t	†		<b>†</b>		1
		67	_		t	+		H			
		68		$\vdash$	+	Ť	<del>  -</del>	$\vdash$			-
	T	69	-	1	1	+		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>
-		70		1	t	+	$\vdash$			t	
-		71	<u> </u>		$t^-$	T		<b>†</b>	<del> </del>		-
		72	-		1	$\vdash$		$\vdash$			-
		73		<del> </del>	t	1-	$\vdash$		H		
		74		$t^-$		<b>†</b>	t	l	-		
		75		$\vdash$	1			†			
		76		<b>!</b>	$\vdash$		<del>  -</del>	┢		$\vdash$	
	T	77		T			†	$\vdash$		<del>                                     </del>	
	_	78	_	<u> </u>	1	$\top$		$\vdash$		-	
		79		T	l				-	-	
		80				1-	1		1		
	$\neg$	81			1		†		-		
	_	82			T-			<u> </u>	-		
	$\neg$	83				lТ					$\vdash$
	ヿ	84									Н
		85			Τ		Г				
		86									П
	ı	87				Τ					
		88									
		89			T						
		90									
		91				-					
		92									
		93									
		94			Γ.						
		95									
		96									
		97									
	T	98									
		99									
	T	100									

Claim     Date       E     D       101     102       103     104       105     106       107     108       109     110       111     112       113     114       115     116       117     118       119     120       121     122       123     124       125     126       127     128       129     130       131     132       133     134       135     136       137     138       139     140       141     142       143     144       144     145       146     147       148     149		nina	Data								
101   102     103   104     105   106     107   108     109   110     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     144   145     146   147     148   149	<u> </u>			Γ-	1	1	∪at	<u>е</u>	т—	г—	
102	Final										
102		101									
104   105   106   107   108   109   110   111		102					П				
105		103									
106		104		_	<u> </u>				<u>L</u>		
107		105				_	_	<u> </u>	_		
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		106		<u> </u>		ļ	_		_		Ш
109     110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		107		_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		
110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		108	_		-		+	-	-	-	
111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		110			-		-		-	-	
113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		111		-	<del> </del> —	-	-	-	-	-	
113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149	_	112			_			-	-	一	
114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		113	-	-			H	-		$\vdash$	$\vdash$
115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		114		_			<u> </u>		$\vdash$		
116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149	_	115					Г	$\overline{}$		-	Н
117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		116									
119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		117									
120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		118									
121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		119									
122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		120							L_		
124		121									Щ
124		122					L		<u> </u>		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123					_		<u> </u>	_	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124						<u> </u>		_	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125					$\vdash$				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127					┝				$\vdash$
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128								_	$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129		7							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	$\neg$								$\neg$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131				_					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135			_						
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	-		-						
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	$\dashv$								$\dashv$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	_		$\dashv$
141 142 143 144 145 146 147 148 149	- 1	140	$\dashv$	$\dashv$			_		-		
142 143 144 145 146 147 148 149	-			- 1	╗				-	$\dashv$	$\dashv$
143 144 145 146 147 148 149					_	_					_
144 145 146 147 148 149			$\exists$					$\exists$	$\neg$		
146 147 148 149		144	$\exists$						$\exists$	$\exists$	$\neg$
147 148 149		145						_			$\neg$
148 149			I								
149			$\Box$								
			$\perp$	$\Box$				$\Box$			$\Box$
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			$\dashv$	_	_	_			$\bot$		
150		150	$\perp$					l	$\perp$		